

Настройка программы Freestyler для устройств с прошивкой Vcore

Программа Freestyler (<http://www.freestylerdmx.be/>) это бесплатное световое программное обеспечение, позволяющее управлять световыми DMX приборами на компьютерах с операционной системой Windows XP, 7, 8, 10 в 32- и 64-битных версиях.

Алгоритм настройки Freestyler

1. Скачайте и установите программу Freestyler.

С официального сайта разработчиков - <http://users.telenet.be/freestylerdmx/setupX2.exe>

С нашего сервера - <http://www.siberian-light.com/download/freestyler/setupX2.exe>

2. Подключите DMX-контроллер к компьютеру с помощью USB-кабеля (тип A - тип B)

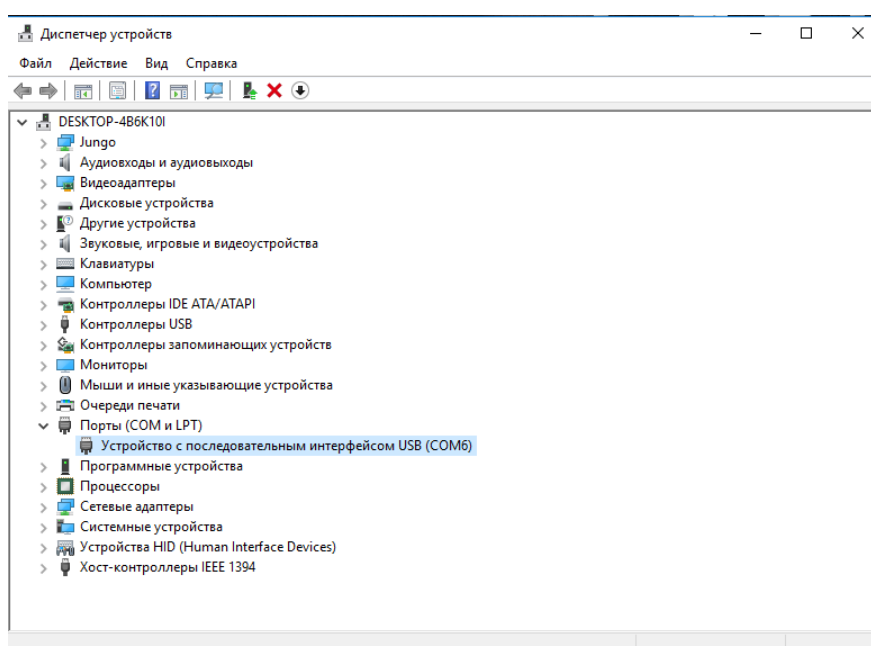
3. Определите номер виртуального последовательного порта (COM) к которому подключено устройство.

- Откройте *Диспетчер устройств Windows* (Мой Компьютер – Свойства).

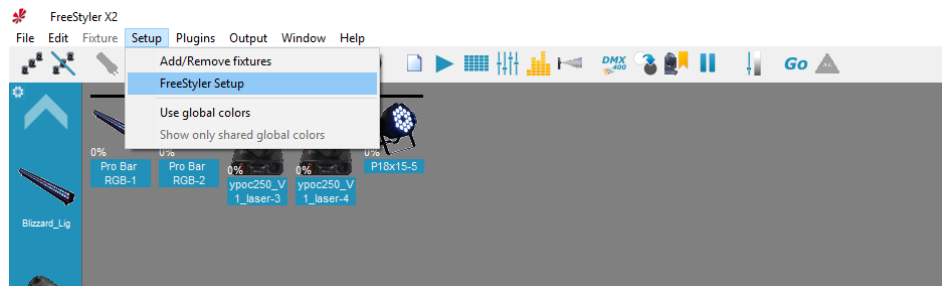
- В списке найдите раздел *Порты (COM и LPT)* и раскройте его. Если вы не можете найти этот раздел, выполните установку драйвера.

- В раскрывшемся разделе найдите *Устройство с последовательным интерфейсом (COMx)*. COMx – полное наименование виртуального последовательного порта, где «X» его номер. Запомните этот номер, его необходимо будет указать в настройках Freestyler.

Внимание! Если у вас определилось несколько *Устройств с последовательным интерфейсом (COMx)*, то для идентификации DMX-контроллера, необходимо временно отключить его от USB и запомнить номер того *Устройства с последовательным интерфейсом (COMx)*, которое пропадет из списка.

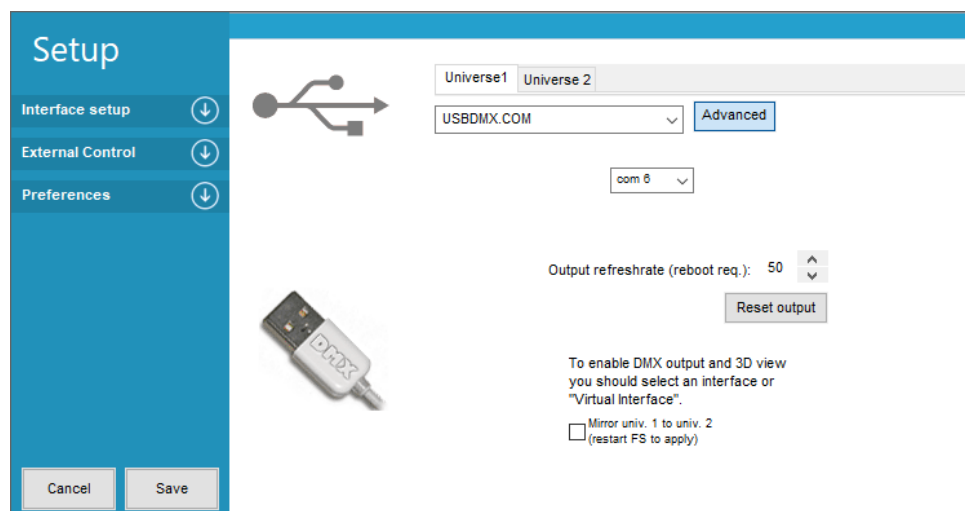


4. Запустите Freestyler и откройте *Настройка* (Setup – Freestyler Setup)



5. Выберите устройство для вывода DMX «USBDMX.COM»

- Перейдите на вкладку *Interface setup* в меню слева.
- Выберите *Universe 1* для вывода через DMX-контроллер каналов с 1 по 512, либо *Universe 2* для каналов с 513 по 1024.
- В выпадающем списке найдите устройство «USBDMX.COM»
- Ниже выберите номер последовательного порта к которому подключен DMX-контроллер (см. пункт 3).
- Кнопка Advanced открывает доступ к настройке частоты обновления данных. Установите 50 Гц.
- Сохраните настройки, нажав кнопку Save под меню слева.



6. Настройка завершена, перезапустите Freestyler.

Внимание! При работе с Freestyler, в DMX-контроллер передаются только изменения значений каналов, по этой причине индикатор передачи данных «Data» будет работать только при изменении значения одного из каналов.